



SOUTH FLORIDA WATER MANAGEMENT DISTRICT

COMUNICADO DE PRENSA

15 de enero, 2015

CONTACTO DE LOS MEDIOS:

Randy Smith

Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida
Oficina: (561) 682-2800; Celular: (561) 389-3386

NOTICIAS DEL SFWMD

Portal: www.sfwmd.gov/news

Twitter: twitter.com/sfwmd

El Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida Aprueba el Trabajo para Impulsar el Almacenamiento de Agua en el Caloosahatchee

El inicio temprano de la construcción en un embalse mayor proveerá más pronto los beneficios de almacenamiento

West Palm Beach, FL – Con el apoyo de los fondos de la Legislatura de la Florida, la Junta Directiva del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida (SFWMD por sus siglas en inglés) aprobó hoy un contrato para iniciar temprano la construcción en el sitio de un embalse futuro de la restauración de los Everglades cerca del Río Caloosahatchee. El trabajo proveerá el almacenamiento de agua, crítico en la cuenca del Caloosahatchee y ayudará a proteger al estuario aguas abajo.

“Este trabajo nos permite entregar algunos de los beneficios claves de almacenamiento de la Cuenca Oeste del Embalse del Río Caloosahatchee (C-43) antes de que sea totalmente financiado y construido,” dijo el Presidente de la Junta Directiva del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida Daniel O’Keefe. “Cada paso que damos para aumentar el almacenamiento de agua significa beneficios aumentados para el río y el estuario – y para los residentes quienes dependen de este vital ecosistema.”

El proyecto del embalse C-43, un componente del Plan Integral para la Restauración de los Everglades, fue autorizado el año pasado por el Congreso en la Ley de Recursos Hídricos y Reforma del Desarrollo (WRRDA por sus siglas en inglés) del 2014. En un solo día podrá contener aproximadamente 170,000 acre-pies de agua para ser utilizada durante los periodos secos y ayudar a mantener un flujo mínimo deseado de agua dulce para el Estuario Caloosahatchee. Durante la temporada de lluvias, el embalse almacenará el exceso de las aguas pluviales y liberaciones regulatorias desde el Lago Okeechobee, ayudando a prevenir el flujo excesivo de agua dulce al estuario.

Desde el 2012, el Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida puso en uso la propiedad del embalse con el almacenamiento de emergencia del agua de las lluvias del verano. Las bombas temporales y las mejoras de diques ayudaron a captar aproximadamente 4,200 millones de galones de agua que de otra forma hubiesen fluido al río.

Siguiendo este esfuerzo, los ingenieros determinaron que el trabajo de construcción temprana de las características claves en el sitio del embalse C-43 podrían crear hasta 5,000 acre-pies de almacenamiento semipermanente para la región, o el equivalente a 2,500 piscinas de tamaño

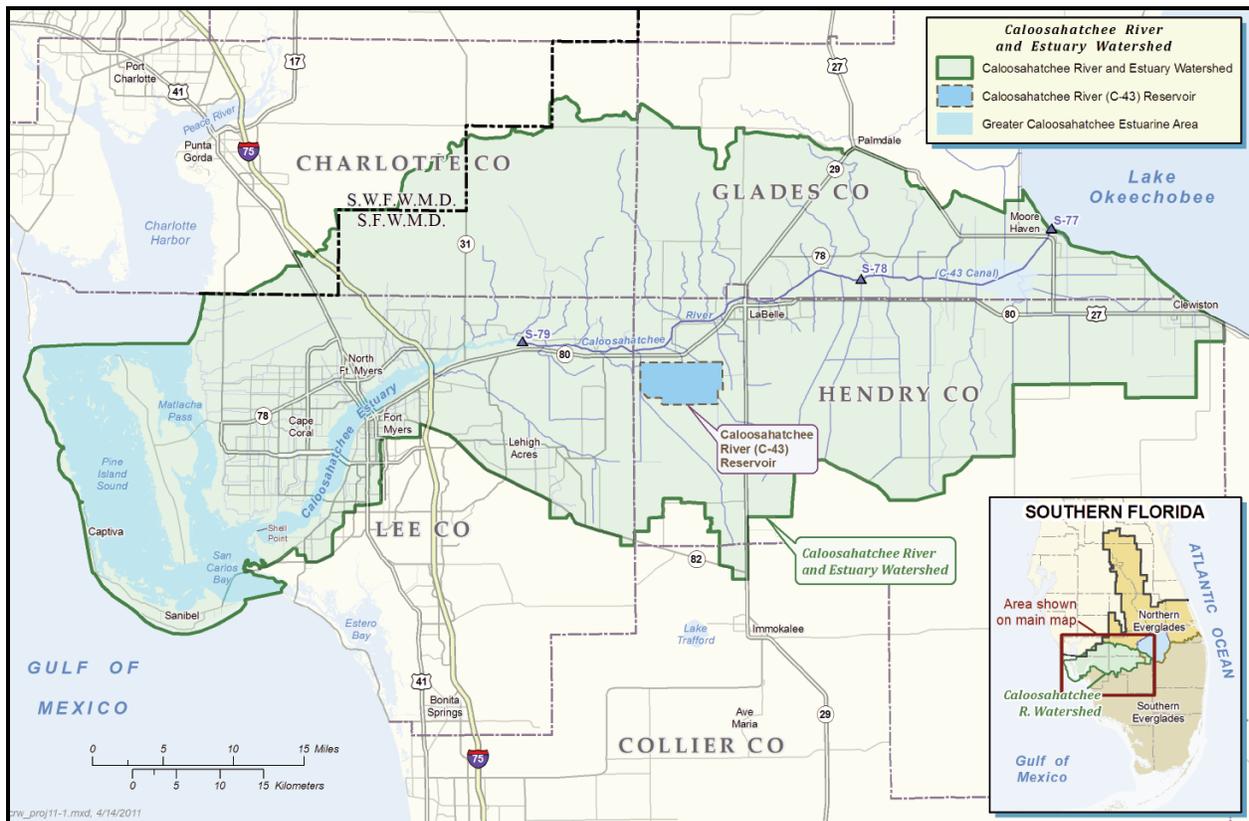
olímpico. Eventualmente, el sitio de almacenamiento será integrado al proyecto del embalse a escala completa.

El contrato de hoy es el primero de tres contratos de construcción que serán emitidos utilizando una inversión de \$18 millones de la Legislatura de la Florida para completar el trabajo significativo del proyecto.

El primer paso, un contrato de aproximadamente \$2 millones con Mitchell & Stark Construction Co., Inc, que incluye:

- La demolición de las características existentes tales como tubería enterrada, alcantarillas e instalaciones superficiales en el sitio de almacenamiento, un embalse de 3,500 acres de aproximadamente, 15,000 pies de largo y 100 pies de ancho.
- La Construcción de una berma, aproximadamente de 3 millas de largo, para proveer al límite norte para el embalse. El alto de la berma oscilará entre 3 y 8 pies y proveerá un almacenamiento máximo de profundidad de 4 pies.

Para más información acerca de los proyectos para proteger y mejorar al Río Caloosahatchee y al Estuario, visite www.sfwmd.gov/calooahatchee u oprima el mapa abajo:



###

Acerca del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida

El Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida es una agencia regional y gubernamental que supervisa los recursos hídricos en la mitad sur del estado: 16 condados desde Orlando hasta los Cayos. Es el mayor y más antiguo de los cinco distritos de administración del agua. El objetivo de la agencia es administrar y proteger los recursos hídricos de la región, equilibrando y mejorando la calidad del agua, el control de inundaciones,

los sistemas naturales y el abastecimiento de agua. Una iniciativa clave es la limpieza y restauración de los Everglades.